## Index of Claims

Application/Control No.

THANH-TRUC TRINH

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/658,114

BILYALOV ET AL.

Examiner

Art Unit 1795

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

		_					_			_						_	L	_				'	_			_				
CI	aim	Г			_	Da	te			$\neg$	С	aim	Т			D.	ate			$\neg$	Cli	aim				Da	te			$\neg$
Final	Original	1/17/08	8/4/08	12/8/08							Final	Original									Final	Original				T				
_	1	V	V	V	+	+	╀	+	+	Н	_	51	⊢	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	_	101	$\vdash$	+	+	+	+	Н		$\dashv$
_	2	l:		-	╆	+	+	+	╁	Н	-	52	╁	Н	7	+	+	+	+	Н	_	102	$\dashv$	+	+	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
_	3	V		V	+	╈	+	+	$^{-}$	$\dashv$		53	$\vdash$	Н	_	+	+	+	+	Н	_	103	$\dashv$	$\rightarrow$	$^{+}$	+	+	Н	$\neg$	$\dashv$
	4	V		V		+	t	т	т	Н		54	$\vdash$	Н	$\neg$	$^{+}$	+	$^{+}$	+	Н	-	104	$\neg$	$\rightarrow$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	$\neg$	$\neg$
	5	V		V		+	$^{+}$	+	т	Н		55	т	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	_	105	$\dashv$	$\rightarrow$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	$\dashv$	$\neg$
	6	V		V		$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	т	П		56	-	П	_	$^{+}$	+	$\top$	+	т		106	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	+	+		П	$\neg$
	7	V		V		$^{+}$	$^{+}$	T	т	П		57	т	П	7	$\top$	$^{\dagger}$	$\top$	$\top$	т		107	$\Box$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	т	П		$\neg$
	8	V		V	Т	Т	T	Т	Т	П		58	Т	П	T	╅	T	T	T	П		108	П	$\neg$	T	т	Т	П		$\neg$
	9	V	V	V	Т	Т	Т	Т	П	П		59	П	П	П	Т	Т	Т	Т	П		109	П	$\neg$	Т	Т	Т	П	П	$\neg$
	10	1		V		Т	Т	Т				60			П	Т	Т	Т	Т	$\Box$		110		$\neg$	Т	Т	Т			
	11	۷		4								61										111				Τ				
	12	V		V		1	1	$\perp$	$\perp$	Щ		62	$\perp$	Ш	_	_	4	$\perp$	$\perp$	Ш		112	Ш	_	$\perp$	_		Ш		_
	13	V		V		1	1	1	ш	Ц		63	$\perp$	Ш	_	4	4	1	_	$\sqcup$		113	Ц	4	1	1	$\perp$	ш	Ш	_
	14	V		V		+	1	1	╙	Ц	<u> </u>	64	_	Н	4	4	4	4	+	Н		114	Н	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\vdash$	Ш	
	15	٧		V		+	+	+	⊢	Н	-	65	$\vdash$	Н	_	+	+	+	+	+	_	115	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	_
_	16	٧		V		+	╀	+	-	Н	-	66	-	Н	_	-	+	+	+	Н		116	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_
_	17	V		V		+	╀	+	$\vdash$	Н	-	67 68	⊢	Н	-	+	+	+	+	Н	_	117	$\vdash$	+	+	+	+	Н	Н	-
_	18	V		V		+	╀	+	⊢	Н	-	69	⊢	Н	-	+	+	+	+	Н	_	118	Н	+	+	+	+	Н	Н	_
_	20	V		V		+	┿	+	+	Н	-	70	+	Н	-	+	+	+	+	Н		120	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-
_	21	V		V		+	+	+	-	$\dashv$	-	71	-	Н	-	+	+	+	+	Н		121	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_
_	22	Ž		V		+	+	+	+	Н	_	72	+	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н		122	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\vdash$	_
	23	V		V		+	+	+	+	Н	-	73	+	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+		123	$\dashv$	+	+	+	+	Н	Н	_
	24	V		V		+	+	+	+	Н		74	+	Н	_	+	+	+	+	Н		124	$\dashv$	+	$^{+}$	+	+	Н	$\vdash$	
	25	V		V		+	+	+	-	Н		75	-	Н	_	$^{+}$	+	$^{+}$	+	Н		125	$\dashv$	$\rightarrow$	$^{+}$	+	+	$\vdash$	$\exists$	
	26	V		V		+	1	+	т	Н		76	т	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н		126	$\dashv$	_	$^{+}$	+	+	Н		
	27	-		-		+	t	T	T	П		77	т	П	7	$\top$	+	$^{+}$	$\top$	т		127	П	_	$^{\dagger}$	$^{+}$	T	П		
	28	-	-	-			Т	T	Т	П		78	Т	П	$\neg$	$\neg$	1	$\top$	$\top$	П		128	П			$\top$		П		
	29	-		-	Т	Т	Т	Т	Т	П		79	П	П	$\neg$	$\neg$	T	$\top$	$\top$	П		129	П	$\neg$	Т	Т	Т	П		
	30	-	-		Г							80										130				Т				
	31	-	-	-								81						$\perp$				131								
	32	-		Ŀ	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$				82		Ц		$\Box$	_	$\perp$	$\perp$	$\Box$		132			$\perp$		$\perp$			
	33	·		·	L	┸	┸	┺	┺	Щ	_	83	┺	Ц	_	4	_	4	$\perp$	Щ		133	Ш	_	4	1	_	Ш		_
	34	Ŀ		Ŀ	┺	╄	╀	$\perp$	┺	Ц		84	L		_	4	_	4	_	ш	_	134	Ц	4	4	4	4	Ш		
	35	Ŀ		Ŀ	1	+	+	+	$\vdash$	Н	_	85	$\vdash$	Н	_	+	+	+	+	$\vdash$	_	135	$\vdash$	+	+	+	4	$\vdash$	$\vdash$	_
	36	÷		-	╀	+	+	+	⊢	Н	-	86	⊢	Н	-	-	+	+	+	+	<u> </u>	136	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_
_	37		V	٧		+	+	+	+	Н	-	87 88	⊢	Н	-	-	+	+	+	+	_	137 138	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	-
_	39	V		V		+-	+	+	╁	Н	-	89	+-	H	-	+	+	+	+-	$\dashv$	-	138	$\dashv$	+	+	+	+-	+	-1	-
	40	V		V		+	+	+	+	Н	-	90	+	Н	-+	+	+	+	+	+	-	140	Н	+	+	+	+	Н	Н	-
_	41	V		V	+-	+-	╁	╁	+-	Н	-	91	+-	H	-	-+	+	+	+	+	_	141	$\dashv$	+	+	+	+-	+	$\vdash$	-
_	42	V		v	t	+-	+-	+-	+-	Н	-	92	+-	H	-	-+	+	+	+-	+	-	142	-1	+		+	+-	Н	$\vdash$	-
	43	V		-	t	+	+	+	t	Н		93	t	H	-	+	+	+	+	H		143	$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	Н	H	
	44	V			t	$^{+}$	t	$^{+}$	т	Н		94	T	Н	+	+	$^{+}$	$^{+}$	+	Н		144	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	+	+	Н	$\vdash$	_
_	45		V	V	t	+	$^{\dagger}$	$^{+}$	$^{+}$	Н		95	$^{+}$	Н	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	H		145		$^{+}$	$^{+}$	+	+	Н		
	46	V		V		$^{\dagger}$	$^{+}$	$^{+}$	т	Н		96	$\vdash$	Н	_	$^{+}$	$^{\dagger}$	$^{+}$	+	Н		146	$\dashv$	$\top$	$^{+}$	+	$^{+}$	П	$\Box$	
	47	V		V	T	1	1	$\top$				97		П		1		$\top$				147		$\top$	$\top$	$\top$		П		$\neg$
	48		V	V	T	Т	Т	Т	Т			98	П	П		$\top$		$\top$		П		148	$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$	Т	П		$\neg$
	49	L	V	V		I	I	I	L			99					_		I	$\Box$		149				I	I			
	50	Г	Г	v	Г	Т	Т	Т	П			100	Г	П	7	T	Т	Т	Т	П		150	П	$\top$	Т	Т	Т	П		П